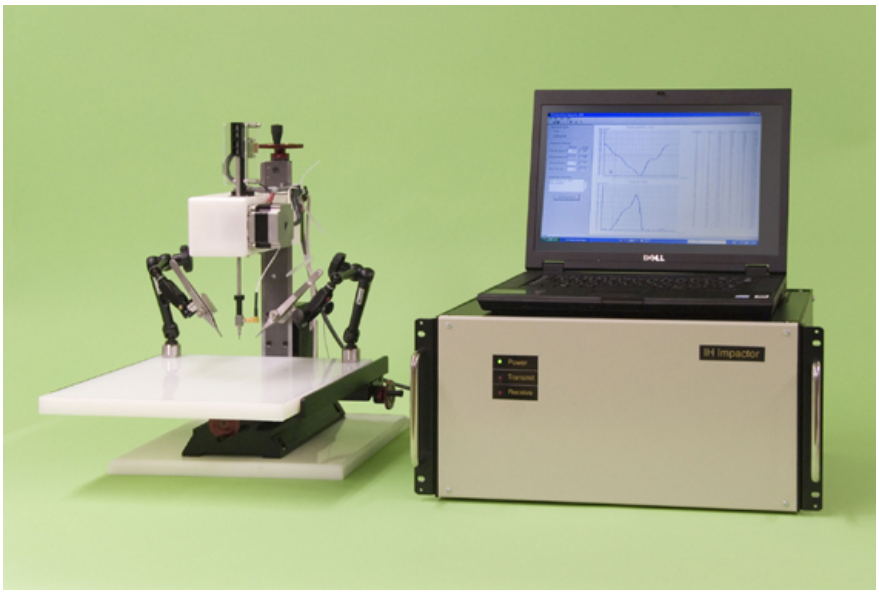
室町機械株式会社
ラット・マウス用脊髄損傷作成装置
IH-0400MKC
IH-0400MK
IH-0400



本装置は損傷の度合い･範囲を評価する為に脊椎構造に力による損傷を与える機械です。

ラットやマウスの脊椎へ研究者が希望する力を再現性良く与えることが出来ます。

プローブも圧縮損傷モデルの為に任意の位置で停止させることが出来ます。

PCソフトウェアを使用することによりプローブによる、圧力と時間、動作距離と時間の相関曲線をディスプレイ上に表示することが出来、又ログファイルに記録することが出来ます

Displacement vs. Time Graph

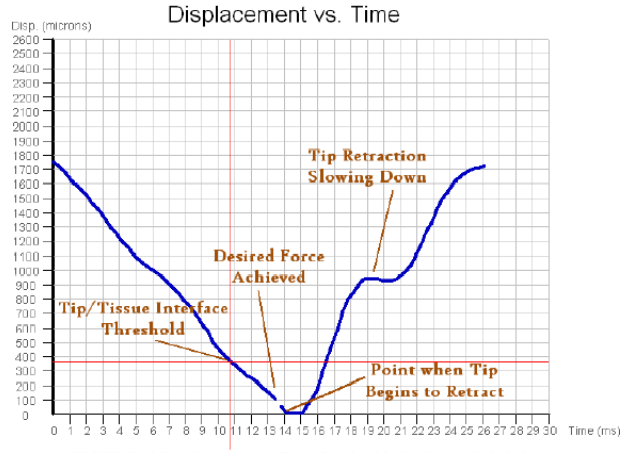


FIGURE 12 Displacement vs. Time Graph with Key Points Labeled

Force vs. Time Graph

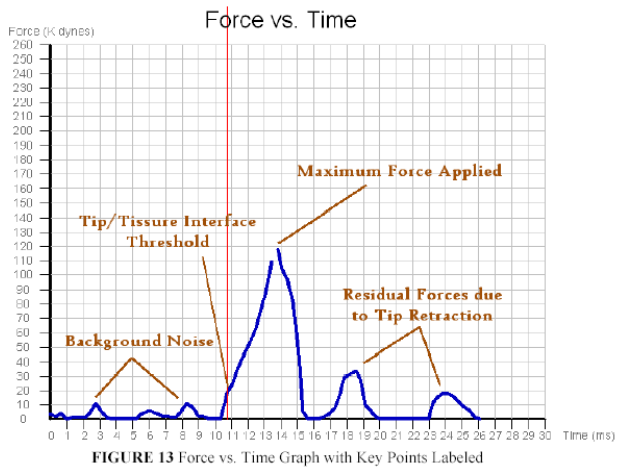


FIGURE 13 Force vs. Time Graph with Key Points Labeled

MUROMACHI　KIKAI　CO., LTD.

製品内訳

1. インパクタ 本体 １台
2. コントロール １台
3. コントロールユニット用電源ケーブル １本
4. RS-232C Din15 シリアルケーブル １組
5. シリアルーUSB変換ケーブル １組
6. 室町機械製脊椎把持用アームオプション MK-BPT400
7. ソフトウェア （ＣＤ） １枚
8. インパクタチップ ラット用・マウス用 各１個
9. 取扱説明書 １冊
10. 専用パソコン
11. インパクタ専用ケース

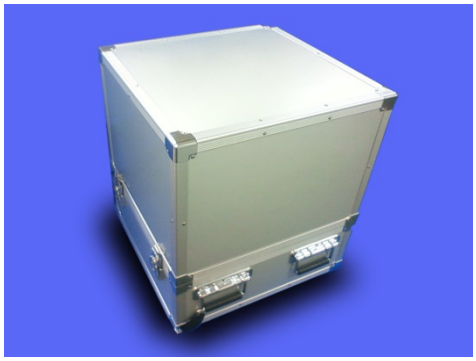
仕　　様		
	インパクタ	コントローラ
電源		110-115V, 50/60Hz
外形寸法（mm）	610W×407D×483H（最大）	483W×380D×222H
重量	約 19kg	約 17kg

他にインパクタ専用ケースを除き、室町機械製脊椎把持用アームオプション MK-BPT400 だけをセットにした IH-0400MK 及び MK-BPT400 も除いた IH-0400（この場合メーカー標準脊椎把持アームセットを用意させていただきます）もございます。

室町機械製脊椎把持用アームオプション MK-BPT400

動物の固定（マウント）が簡単・迅速に行えますので実験時間が短縮できます。

先端のピンセット形状はご希望に応じて変更も可能です。



インパクタ専用ケース MK-IDC400

インパクタを保管・移動させるのに適した専用ケースです。

外形寸法 44W×46D×48H(cm)

外観及び仕様は改良のため予告なしに変更する場合がありますのでご了承願います。

MUROMACHI KIKAI CO., LTD.
室 町 機 械 株 式 会 社
本　　社：〒103-0022 東京都中央区日本橋室町 4-2-1 TEL:03-3241-2444
大阪営業所：〒532-0012 大阪市淀川区木川東 4-5-3 オパル新大阪ビル TEL:06-6302-1277
福岡営業所：〒812-0053 福岡市東区箱崎 1-4-4 ラフィーネ箱崎 TEL:092-651-7750
E-mail: sales@muromachi.com　URL　http://www.muromachi.com/

販売代理店